



Aquatrove Plus con Pt1000

6.0257.600

Electrodo pH combinado con sensor de temperatura Pt1000 integrado para titulación/medida de pH en medios acuosos pobres en iones (por ejemplo, agua potable, agua de proceso) y que también muestra un tiempo de respuesta extremadamente rápido en estas muestras.

El diafragma esmerilado fijo es resistente a la contaminación.

Con el uso de una $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ como electrolito intermedio se recomienda el almacenamiento en una solución de conservación.

El electrolito intermedio se puede cambiar por un electrolito libre de cloruro (por ejemplo, nitrato potásico $c(\text{KNO}_3) = 1 \text{ mol/L}$ (6.2310.010)), con conservación en el electrolito utilizado.

Partes/accesorios 6.0257.600

Qt.	Order no.	Descripción
-----	-----------	-------------

1 PCS

6.1236.050

Manguito EN 14/12 mm

Manguito EN 14/12 mm de polietileno.



1 PCS

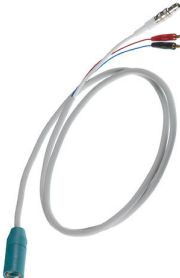
6.2008.040

Recipiente de almacenamiento

Junto con el soporte 6.2008.050, constituye un soporte para el electrodo en las 807 Dosing Unit.



Accesorios opcionales

Order no.	Descripción	
6.2103.150	Adaptador rojo enchufe 4 mm / conector 2 mm Adaptador para conexión de electrodos con enchufe 2 mm en aparatos con conector 4 mm (clavija banana)	
6.2104.600	Cable de electrodo para el cabezal enchufable U/enchufe macho F de 2 x 2 mm B, 1 m Para la conexión de electrodos con cabezal enchufable Metrohm U a aparatos Metrohm con toma F.	
6.2104.610	Cable de electrodo para el cabezal enchufable U/enchufe macho F + 2 x 2 mm B, 2 m Para la conexión de electrodos con cabezal enchufable Metrohm U a aparatos Metrohm con toma F.	
6.2308.020	Electrolito 3 mol/L KCl (250 mL) Solución de electrolito $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ (para sistemas de referencia Ag /AgCl)	

6.2310.010

Electrolito KNO₃ -1 mol/L 250 mL

Solución de electrolito KNO₃ 1 M (electrolito de referencia para electrodos de plata combinados)



6.2323.000

Solución de conservación

Solución de conservación para todos los electrodos de vidrio pH combinados con electrolito de referencia c(KCl) = 3 mol/L



6.2325.000

juego pHit

Juego de mantenimiento para electrodos de pH

El juego contiene:

- 50 mL solución de lavado
- 50 mL solución de c(KCl) = 3 mol/L
- 50 mL solución de almacenamiento
- 2 recipientes de almacenamiento
- Instrucciones de uso



6.2325.100

Solución de limpieza 3 x 50 mL

Solo el cuidado preventivo y regular de la membrana de vidrio pH y del diafragma garantiza resultados de medida fiables durante un largo periodo de tiempo. La limpieza por cauterización con productos químicos tóxicos o el tratamiento mecánico del diafragma no solo es un proceso complicado y costoso, sino que también acelera el envejecimiento del electrodo de vidrio pH.

La solución limpiadora ha sido desarrollada para limpiar los electrodos de vidrio pH con facilidad y suavidad. El uso habitual puede alargar significativamente su vida útil.

Esta solución limpiadora también forma parte del kit pHit.

